

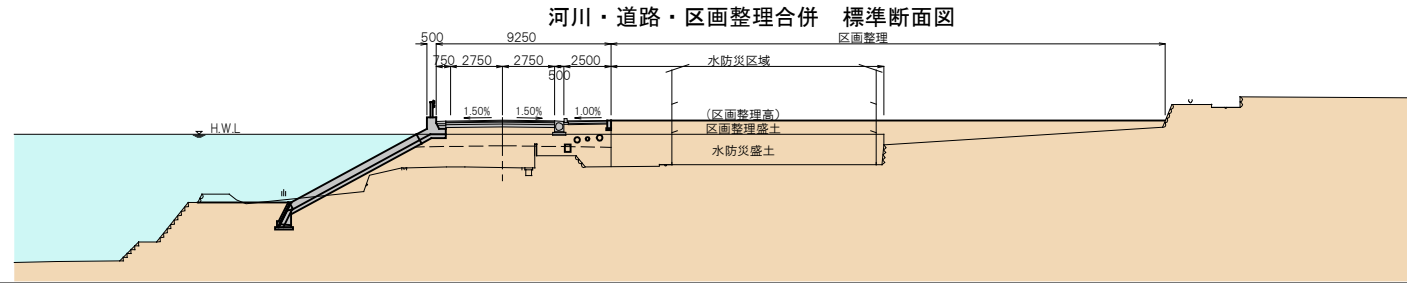
# 上老松地区整備の概要

## 土地利用一体型水防災事業

事業費 約37億円  
 計画延長 L=880m  
 護岸勾配 1:2  
 余裕高 H=0.6m

## 大洲長浜線改良事業

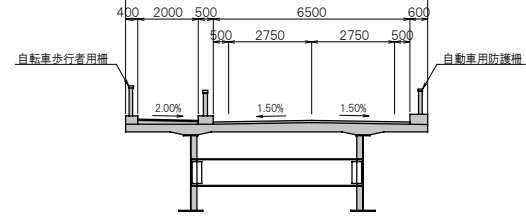
事業費 約15億円  
 路線名 主要地方道 大洲長浜線  
 計画延長 L=880m  
 幅員 W=9.25m (2車線W=5.5m、歩道W=2.5m)



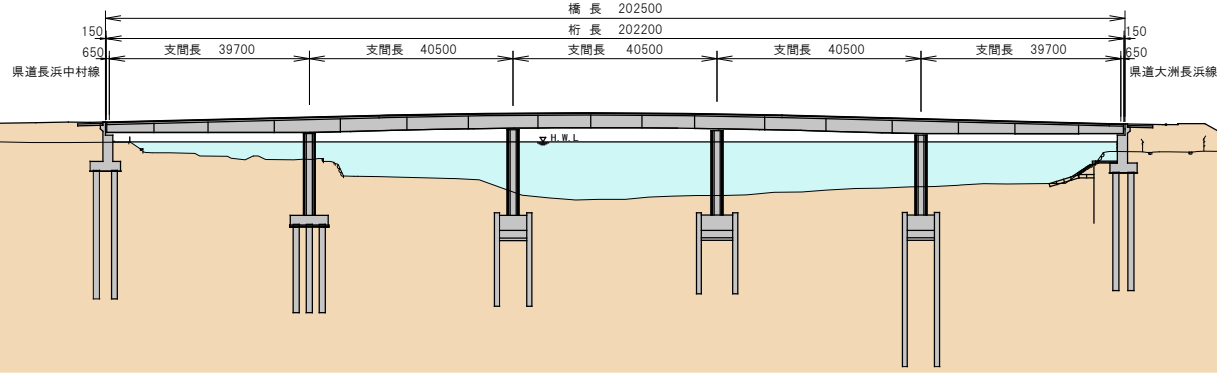
## 新大和橋架橋事業

事業費 約33億円  
 橋梁名 大和橋  
 路線名 主要地方道 長浜保内線  
 橋梁延長 L=202.5m  
 幅員 W=9.0m (2車線W=5.5m、歩道W=2.0m)

## 大和橋 上部工標準断面図

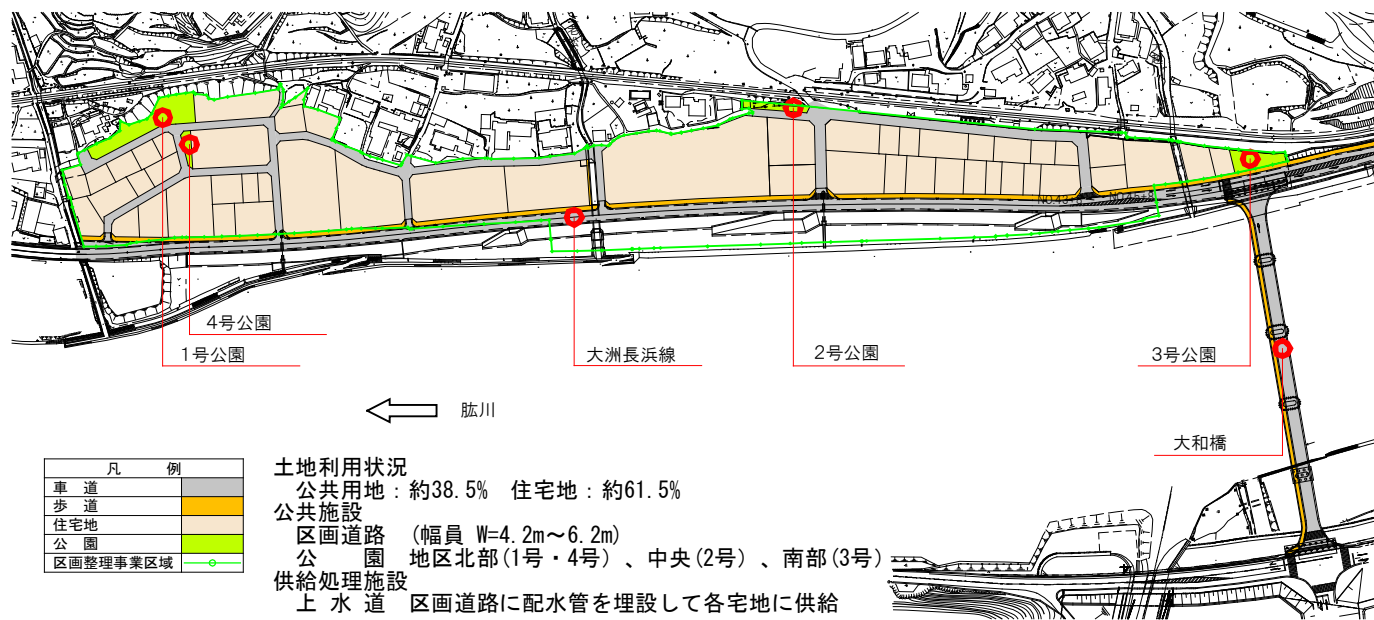


## 大和橋 側面図



## 上老松土地区画整理事業

事業期間 平成19年度～平成27年度  
 事業費 約4.4億円



## 肱川の概要

肱川は、愛媛県の西南部、西予市宇和町正信(標高460m)から流れはじめ、大洲市長浜町で伊予灘に流れ込む流域の広さ1,210km<sup>2</sup>、流れの長さ103kmの県下一級河川です。  
 この流域のうち約90%が山地で、西予市、大洲市(大洲盆地)でわずかに平地が開けるのみです。他の河川で見られるように河口に近づくにしたがって、平地が開けるとい地形ではありません。  
 特に、大洲盆地から河口の間は山が肱川に迫り、川幅が著しく狭くなっています。ひとたび洪水が起きると、異常に水位が上がり、毎年のように浸水被害を受けています。



国土交通省四国地方整備局  
 大洲河川国道事務所

〒795-8512 愛媛県大洲市中村210  
 TEL 0893 (24) 5185  
 FAX 0893 (24) 2059

愛媛県南予地方局  
 大洲土木事務所

〒795-8504 愛媛県大洲市田口甲425-1  
 TEL 0893 (24) 5121  
 FAX 0893 (24) 7525

愛媛県  
 大洲市

〒795-8601 愛媛県大洲市大洲690-1  
 TEL 0893 (24) 2111  
 FAX 0893 (24) 1736



# 国・県・市の連携により、安全で快適な住環境の整備が行われました。



浸水を防ぐために、宅地嵩上げを行いました。



最新の耐震設計、桁下高の確保や橋脚の削減により、橋梁の安全性を高めました。新大和橋両岸に、旧大和橋の親柱を移設しました。

## 国土交通省事業

### 宅地の嵩上げ

年超過確率1/100規模の洪水において浸水が予想される宅地について嵩上げを行い浸水を防ぎます。宅地の嵩上げ造成にあたっては、土地区画整理事業を導入し、快適な住環境と治水の両立を図りました。

### 肱川本川の堤防工事

肱川本川の堤防工事については、主要地方道大洲長浜線と併せて実施しました。

### 新大和橋架橋事業 (国土交通省・愛媛県)

肱川本川の堤防工事と併せて新しい大和橋(主要地方道長浜保内線)を架橋しました。

## 関連事業

### 大洲長浜線改良事業(愛媛県)

主要地方道大洲長浜線を河川改修事業と併せて改良しました。

### 土地区画整理事業(大洲市)

土地区画整理事業を導入し、より効果的な宅地造成・区画整理(地域コミュニティの維持)を実施しました。

## 事業着手前



## 事業完了後



安心・安全な道路にするため、宅地嵩上げに併せて道路改良を行いました。



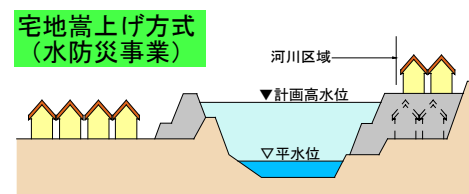
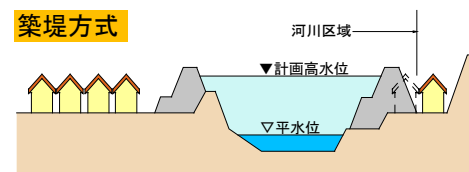
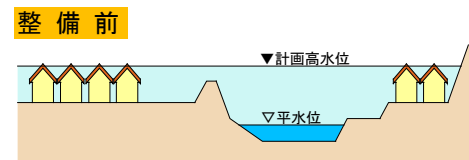
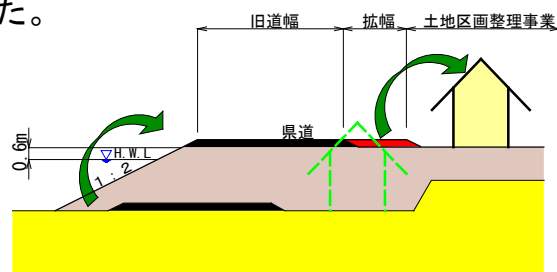
## 土地利用一体型水防災事業

肱川の下流域は、川岸まで山が迫っているため、狭い土地に住宅が密集して建っていました。ここに堤防を造ることにより、まもるべき多くの家屋の移転や用地買収が必要となるため、地域社会の存続が困難になり、住環境が悪化するなどの影響をおよぼす事となります。

そこで、土地利用一体型水防災事業により、宅地の嵩上げによる治水対策を実施しました。

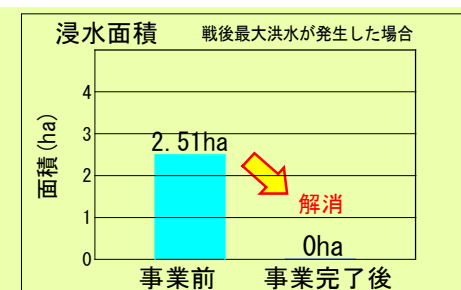
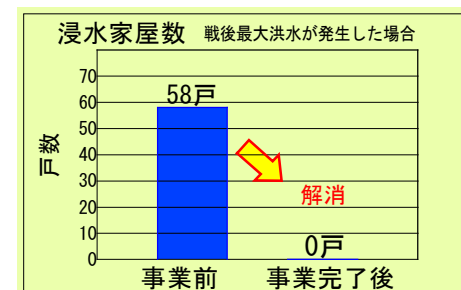
また、宅地の嵩上げ造成に土地区画整理事業を導入することで、快適な住環境と治水の両立が図られました。

### 上老松地区整備イメージ



## 災害に強く、暮らして安心な地域に

戦後最大洪水である昭和20年9月洪水とピーク流量が同規模の洪水が発生しても、甚大な浸水被害を解消することが出来ます。



上老松地区事業概要  
本地区においては、地盤が低く、浸水の危険がある。このため、快適な住環境を創出するために、国土交通省・愛媛県、大洲市との連携により、平成十九年から各事業が実施され、事業の竣工を迎えることとなった。この事業により、安全・安心な住環境が実現し、地域の発展に大きく貢献している。平成二十七年三月吉日

安全性・利便性・快適性の高い、新しい町並みができました。